

# Videokonference krajů

Zpracoval: Ing. Tomáš Vašica  
Datum: 31. 3. 2008

# Pořízení videokonferenčního systému kraji

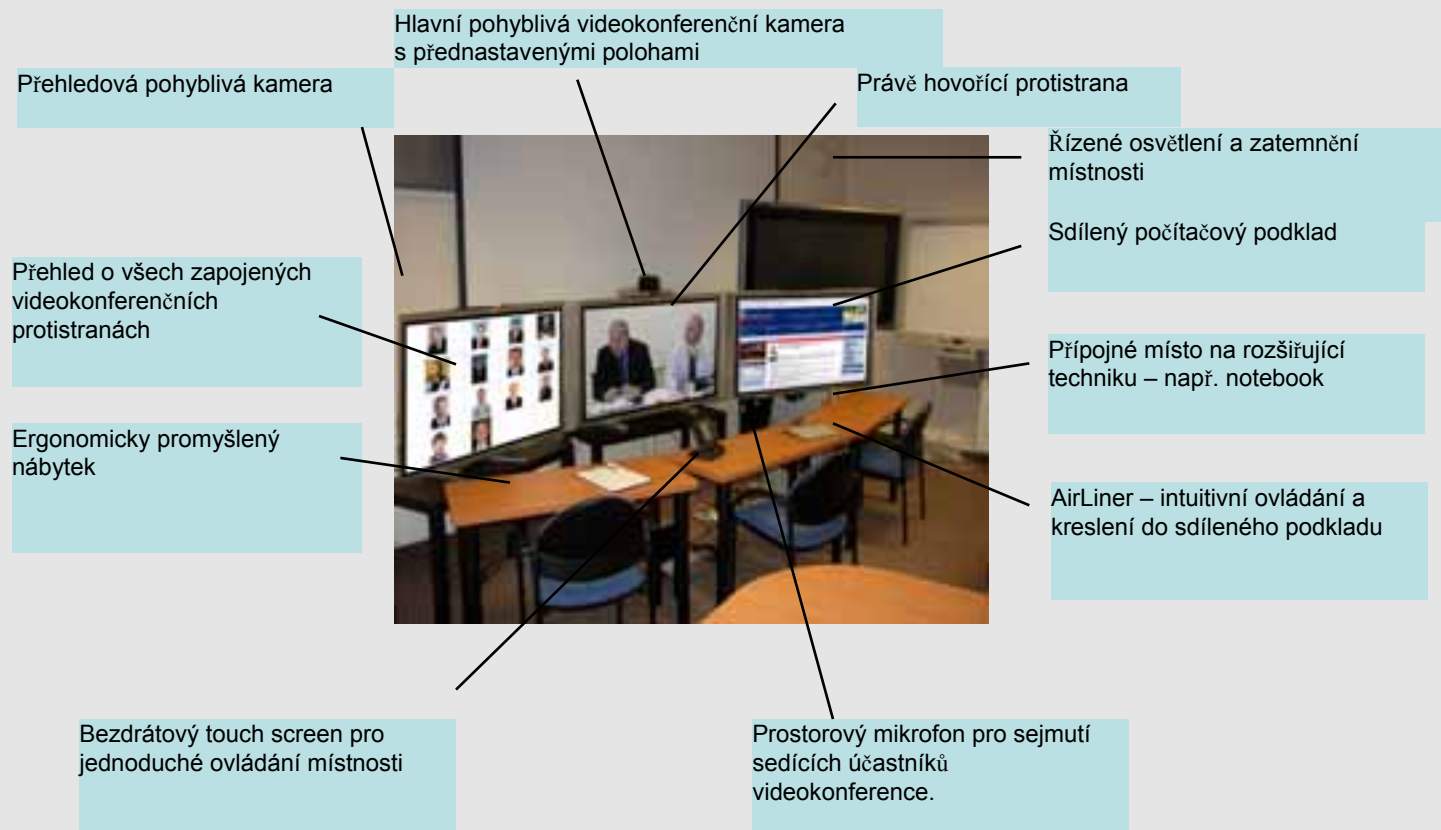
- **Počátek roku 2007**
- **Videokonferenční jednotku má 5 krajů**
- **K mezikrajské spolupráci nevyužíváno**
  
- **Březen 2007 – rozhodnutí Asociace krajů České republiky (AKČR) o pořízení multipointu - centrálního videokonferenčního bodu**

## Rada Asociace krajů České republiky

- **vzala na vědomí**
  - informaci o možnostech úspor nákladů a zvýšení operativnosti prostřednictvím využívání videokonferenčních systémů pro zajišťování společných porad, komisí, pracovních skupin atp.
- **souhlasila**
  - a) se způsobem pořízení a provozování centrálního videokonferenčního bodu (tzv. multipointu) formou nákupu, který zajistí Moravskoslezský kraj,
  - b) s příspěvkem jednotlivých krajů na nákup multipointu ve výši 1/14 pořizovacích nákladů a 1/14 ročních provozních nákladů
  - Termín: 30. říjen 2007

- **Září 2007 – spuštění ostrého provozu mezikrajských videokonferencí**

# Videokonference



# Příklady realizace videokonferencí



Videokonference krajů



## Kalkulace nákladů

**Účastník videokonference:**

**Pořizovací náklady:**

- Videokonferenční jednotka (spec. kamera, mikrofon, software, ozvučení ...) – 300 tis. Kč
- Další vybavení videomístnosti (zobrazovací a multimediální zařízení, nábytek) - 0 až 400 tis. Kč
- Řídící systém – 110 tis. Kč

**Provozní náklady:**

- Technická podpora 20 tis. Kč / rok
- Vyhrazené připojení do internetu 1 až 2 Mbps (cca 12 tis. Kč / rok)

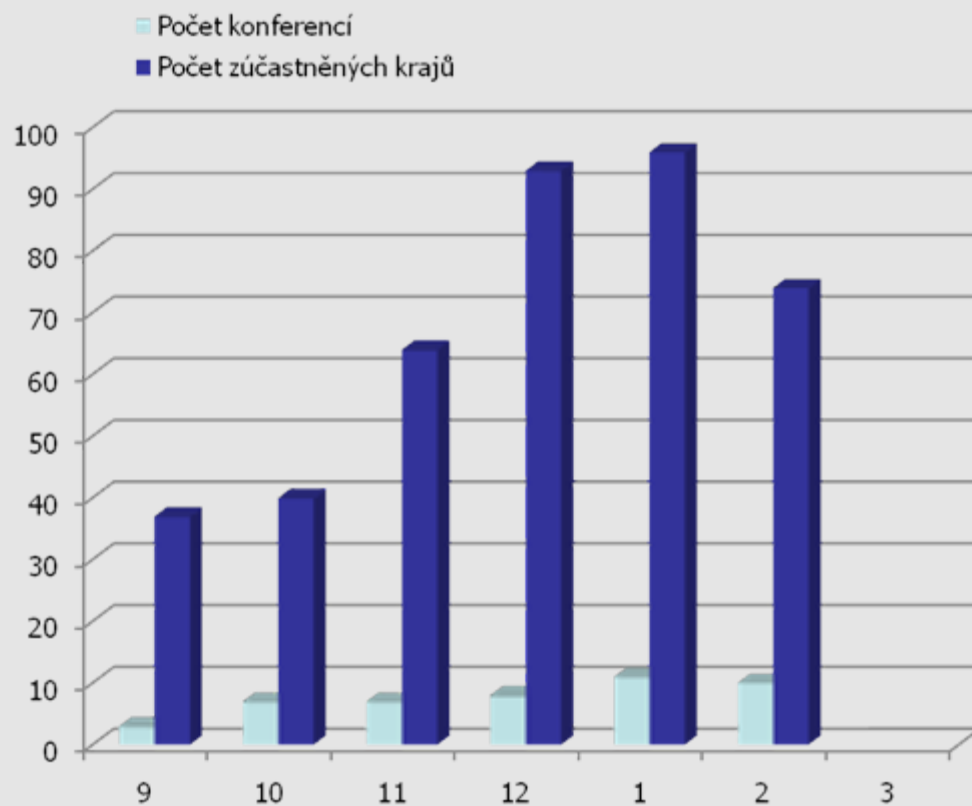
---

**Centrální prvek (multipoint pro propojení 20 účastníků):**

**Pořizovací náklady - 2 mil. Kč**

**Provozní náklady - 160 tis. Kč / rok**





## Problémy

- Nejsou ještě vyčleněny místnosti na všech krajích (místnost se připravuje – vliv na kvalitu),
- Místnosti nejsou určeny pouze pro videokonference – komplikuje proces plánování,
- Nestabilní prostředí internetu, omezena propustnost multipointu
- Nedostatky v plánovacím software

## Náměty pro rozvoj

- Zapojení centrálních orgánů
- Nasazení řídicího systému,
- Personální vcf jednotky,
- Přechod na HD, streaming a záznam videokonferencí, vytvoření VPN, využití KIVS.